



Codebook



**online prezentace pro vedení NPÚ
5.10.2021**

Ing. Irena Blažková, generální ředitelství, oddělení památkové
informatiky a odborných informačních systémů

System pro správu sdílených číselníků

ČÍSELNÍKY
Přehled číselníků
Návod

Vypsat všechny číselníky

Název číselníku	Zdroj dat	Garant zdroje dat
Aplikace ISPP	Nový číselník	D. Kreuz
Bana	Nový číselník	J. Syrový
Datace	MonumIS, tabulka: CasiUrc	nepoužitán
Doporučení/památkové regulace	Nový číselník	K. Hendryc
Druh objektu	Nový číselník	K. Hendryc
Fáze ochrany	Nový číselník	K. Hendryc
Forma společnosti	MonumIS, tabulka: AdrTtBForma	nepoužitán
Jazyk	Nový číselník	J. Syrový
Kategorie objektu	Nový číselník	K. Hendryc
KLíčové slovo	Nový číselník	J. Syrový
Kultura	Nový číselník	I. Blažkov
Licence	Nový číselník	NPÚ
Material	Nový číselník	J. Syrový
Pohon	Nový číselník	J. Syrový
Pracoviště NPÚ	MIS, tabulka: dbo.location	P. Vořítk
Produktový řeb	Nový číselník	J. Syrový
Role aktéra	Nový číselník	J. Syrový,
Rozměr	MonumIS, tabulka: CisRozm	J. Syrový
Stavby	MIS, tabulka: dbo.fund	V. Suchá
Sledovaný jev	Nový číselník	Z. Sýrová
Slon	Nový číselník	I. Blažkov
Slovník typů částí nemovitých památek	MonumIS, tabulka: CisCast	uzavřený
Slovník základního označení částí nemovitých památek	MonumIS, tabulka: Flocast	uzavřený
Specializace	Nový číselník	I. Blažkov
Stav ochrany	MonumIS, tabulky: UzsColor, ChiUzTyp, Cis	K. Hendryc
Subjekt	Nový číselník	J. Syrový,
Technika	Nový číselník	J. Syrový
Tematický okruh	Nový číselník	Z. Sýrová,
Titul před jménem	DB Číselníky, tabulka: NPU_AdrTtBPred	M. Lazák
Titul za jménem	DB Číselníky, tabulka: NPU_AdrTtKaJm	M. Lazák
Typ objektu	Nový číselník	Z. Sýrová
Typ objektu	MonumIS, tabulka: Fttyp	uzavřený
Typ objektu skupin nemovitých památek	MonumIS, tabulka: FtSkup	uzavřený
Typ ochrany	MonumIS, tabulka: UskColor	K. Hendryc
Typ organizace	MonumIS, tabulka: AdrTyp	nepoužitán
Typ prostorové identifikace	Nový číselník	Z. Sýrová
Typ objektu	Nový číselník	I. Blažkov
Typ události	Nový číselník	J. Syrový,
Typ druhu dokumentu	Nový číselník	D. Buršák
Územní rozsah	MIS, tabulka: dbo.territorial_extent	Z. Sýrová
Věda a výzkum	Nový číselník die Tritta	Krupková K

Verze aplikace 2.1.9 | [Odhájit se](#) (blazkova)













- Codebook <https://iispp.npu.cz/codebook/codebooks> (odkaz je ve Znalostní bázi a také přímo v Památkovém katalogu)
- 41 slovníků
- sdílené slovníky – pro více aplikací, jinak jsou další slovníky přímo v každé aplikaci
- v přehledu je možno zjistit, kdo má slovník na starosti – ikona dalekohledu ukáže více správců

- některé slovníky jsou téměř neměnné, např. Pracoviště NPÚ, Územní rozsah, Titul před jménem a za jménem, Licence, Typ ochrany
- některé jsou již nepoužívané, archivní – z Monumisu: Datace, Forma společnosti, Typ organizace
- některé jsou průběžně doplňovány a upravovány:
 - **Subjekt** – průběžně doplňován, nutno radikálně změnit a doplnit strukturu údajů, aby vyhovovala potřebám (např. doplnit tituly před a za jménem, doplnit údaje o působení subjektu v NPÚ, pracovišti NPÚ, atd.),
 - **Sloh** – prošel základní revizí, zůstávají ještě některé nesrovnalosti, zejména u slohů 20. stol.
 - **Typ/Druh dokumentu** – upraveny 2 hierarchická větve (fotografická dokumentace a ostatní obrazová dokumentace – dříve ikonografická) v návaznosti na požadavky Tritia s ohledem na synchronizaci s MIS
 - **Typ prvku** – základní typologický slovník – prošel základní revizí, ale mnoho ještě není dořešeno (viz dále)
 - **Věda a výzkum** – seznam vědeckovýzkumných úkolů – doplněn ve spolupráci s odborem vědeckého tajemníka, struktura by měla být revidována

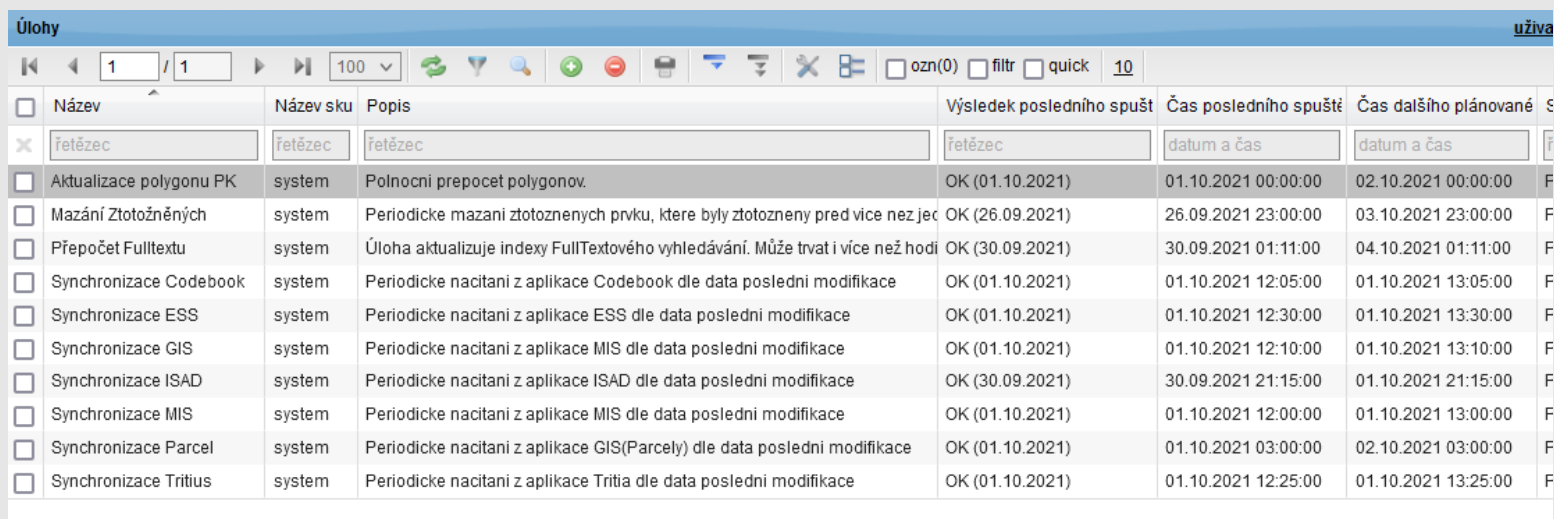
co nám chybí?

- některé nejsou zatím vůbec naplněny:
Toponymum – je zde jen pár zkušebních údajů, přitom tento slovník by měl sloužit pro pole Provenience v Památkovém katalogu (je v Castis), Produkt výroby, Pohon, Klíčové slovo, Doporučení památkové regulace
- v Památkovém katalogu (není v Codebooku, ale je v ArtGuardu) není naplněn slovník Ikonografie v Popisných údajích, zejména pro movité památky
- Sledovaný jev (Klasifikovaný jev) – po změně vyhlášky o územně analytických podkladech nebyl upraven podle nového třídění a v geoportálu nejsou vydávány tzv. nepovinné jevy

Podmínky nastavené pro zobrazení: Jen platné

Sledovaný jev						
<input type="checkbox"/>		Číslo	Kategorie *	Název	Popis	Poznámka
<input type="checkbox"/>		3	TM-LM	významná kulturní památka	Významná kulturní památka určující charakteristiku území	Kategorizační
<input type="checkbox"/>		2	TM-LM	spoluvytvářející	Objekt spoluvytvářející charakteristiku chráněného území	Kategorizační
<input type="checkbox"/>		0	TM-LM	rušící charakter	Objekt rušící charakter chráněného území	Kategorizační
<input type="checkbox"/>		1	TM-Zn	znehodnoceno	Znehodnocení objektu.	Vyznačení
<input type="checkbox"/>		11	UAP-n	urbanistické hodnoty	ÚAP: sledovaný jev č. 11: urbanistické hodnoty	Sledovaný
<input type="checkbox"/>		12	UAP-n	region lidové architektury	ÚAP: sledovaný jev č. 12: region lidové architektury	Sledovaný
<input type="checkbox"/>		13	UAP-n	historicky významná	ÚAP: sledovaný jev č. 13: historicky významná	Sledovaný
<input type="checkbox"/>		14	UAP-n	architektonicky významná	ÚAP: sledovaný jev č. 14: architektonicky významná	Sledovaný
<input type="checkbox"/>		15	UAP-n	významná stavba	ÚAP: sledovaný jev č. 15: významná stavba	Sledovaný
<input type="checkbox"/>		19	UAP-n	místo významné	ÚAP: sledovaný jev č. 19: místo významné	Sledovaný
<input type="checkbox"/>		20	UAP-n	významný vyhlídka	ÚAP: sledovaný jev č. 20: významný vyhlídka	Sledovaný
<input type="checkbox"/>		118	UAP-n	jiné záměry	ÚAP: sledovaný jev č. 118: jiné záměry	Sledovaný

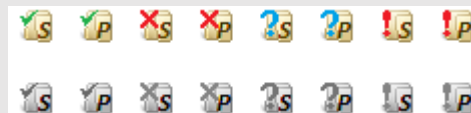
- v Památkovém katalogu (i v dalších systémech) jsou **kopie** slovníků – **synchronizace** probíhá částečně ihned (např. Subjekty), částečně každou hodinu (např. Typ prvku) – nezaměňovat, slovník nutno editovat vždy v Codebooku



<input type="checkbox"/>	Název	Název sku	Popis	Výsledek posledního spuštění	Čas posledního spuštění	Čas dalšího plánované	ε
<input checked="" type="checkbox"/>	řetězec	řetězec	řetězec	řetězec	datum a čas	datum a čas	ř
<input type="checkbox"/>	Aktualizace polygonu PK	system	Polnocni prepočet polygonov.	OK (01.10.2021)	01.10.2021 00:00:00	02.10.2021 00:00:00	F
<input type="checkbox"/>	Mazání Ztotožněných	system	Periodicke mazani ztotoznenych prvku, ktere byly ztotozneny pred vice nez jed	OK (26.09.2021)	26.09.2021 23:00:00	03.10.2021 23:00:00	F
<input type="checkbox"/>	Přepoččet Fulltextu	system	Úloha aktualizuje indexy FullTextového vyhledávání. Může trvat i více než hodi	OK (30.09.2021)	30.09.2021 01:11:00	04.10.2021 01:11:00	F
<input type="checkbox"/>	Synchronizace Codebook	system	Periodicke nactani z aplikace Codebook dle data posledni modifikace	OK (01.10.2021)	01.10.2021 12:05:00	01.10.2021 13:05:00	F
<input type="checkbox"/>	Synchronizace ESS	system	Periodicke nactani z aplikace ESS dle data posledni modifikace	OK (01.10.2021)	01.10.2021 12:30:00	01.10.2021 13:30:00	F
<input type="checkbox"/>	Synchronizace GIS	system	Periodicke nactani z aplikace MIS dle data posledni modifikace	OK (01.10.2021)	01.10.2021 12:10:00	01.10.2021 13:10:00	F
<input type="checkbox"/>	Synchronizace ISAD	system	Periodicke nactani z aplikace ISAD dle data posledni modifikace	OK (30.09.2021)	30.09.2021 21:15:00	01.10.2021 21:15:00	F
<input type="checkbox"/>	Synchronizace MIS	system	Periodicke nactani z aplikace MIS dle data posledni modifikace	OK (01.10.2021)	01.10.2021 12:00:00	01.10.2021 13:00:00	F
<input type="checkbox"/>	Synchronizace Parcel	system	Periodicke nactani z aplikace GIS(Parcely) dle data posledni modifikace	OK (01.10.2021)	01.10.2021 03:00:00	02.10.2021 03:00:00	F
<input type="checkbox"/>	Synchronizace Tritius	system	Periodicke nactani z aplikace Tritia dle data posledni modifikace	OK (01.10.2021)	01.10.2021 12:25:00	01.10.2021 13:25:00	F

- ne všechny slovníky jsou plně integrované, i když by to bylo žádoucí, např. slovník Subjekty je v Codebooku, ale jiné subjekty jsou v Tritiu – každý systém má jiné požadavky na obsah a rozsah slovníku a na jeho správu (Národní autority); slovník Klíčová slova – uživatelská klíčová slova jsou vytvářena odděleně v MIS, v Tritiu, v Památkovém katalogu jsou jen řízená a slovník stejně není naplněn

- editace slovníků je velmi pracná, vyžaduje velkou obezřetnost – při každé změně je nutno zjistit, v které aplikaci, v kterých záznamech a jakým způsobem je daný pojem použit (může jít o tisíce záznamů)– jinak je znehodnocena práce editorů, přičemž změna často nejde vrátit
- aplikace Codebook zatím nemá zaznamenáno, kde a jak je pojem použit – nutno hledat v každém systému zvlášť
- samotné funkce pro editaci jsou jen částečně optimalizované (úpravy proběhly v nedávné době a další se připravují podle finančních možností)
- po editaci se vrátit na stejné zobrazení (otevření větví hierarchie) jako byla před editací – dříve se muselo po každé editaci znovu rozklikat každou úroveň
- umožnit zobrazení celé hierarchie do všech úrovní najednou jedním kliknutím
- při vyhledání pojmu zobrazit i jeho potomky a vyhledaný pojem místo toho podbarvit – dříve se zobrazila hierarchie jen k danému pojmu, ale editor neviděl, zda má potomky
- signalizovat ikonkou nebo jinak to, že daný pojem má synonymum:



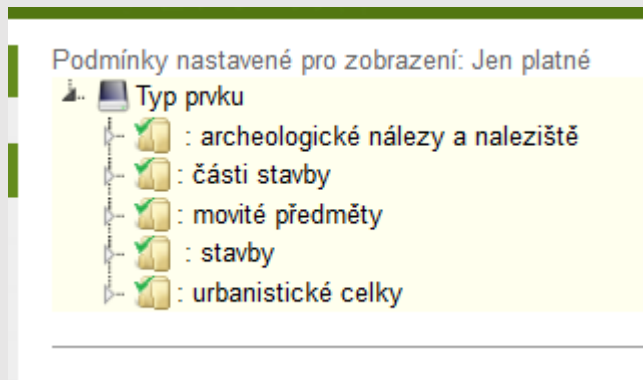
zatržítka je platný pojem, křížek je zneplatněný, otazník je ke schválení, P je preferovaný, S je synonymum

- základní typologický slovník památkové péče
- předchůdce v Monumisu, kde se nazýval funkční typ – ale jen pro nemovitě - stavby
- cílem je třídění z hlediska funkčního využití objektu, funkce pak určuje i jeho typologickou podobu
- název prvku v PK může být s typem prvku shodný (v Monumisu byl složeninou funkčního typu a pojmenování: např. kostel + sv. Václava)
- nepoužívat nadřazené pojmy ve slovníku – bude vyřešeno jejich zobrazením a úpravou vyhledávání
- probíhá postupná celková koncepční úprava slovníku po jeho jednotlivých větvích, v mnoha případech spojená s nutnou úpravou dat Památkového katalogu, zatím hlavně pro nemovitě památky (stavby). Některá ÚOP již doplňují chybějící typ prvku a posílají podněty k doplnění slovníku.

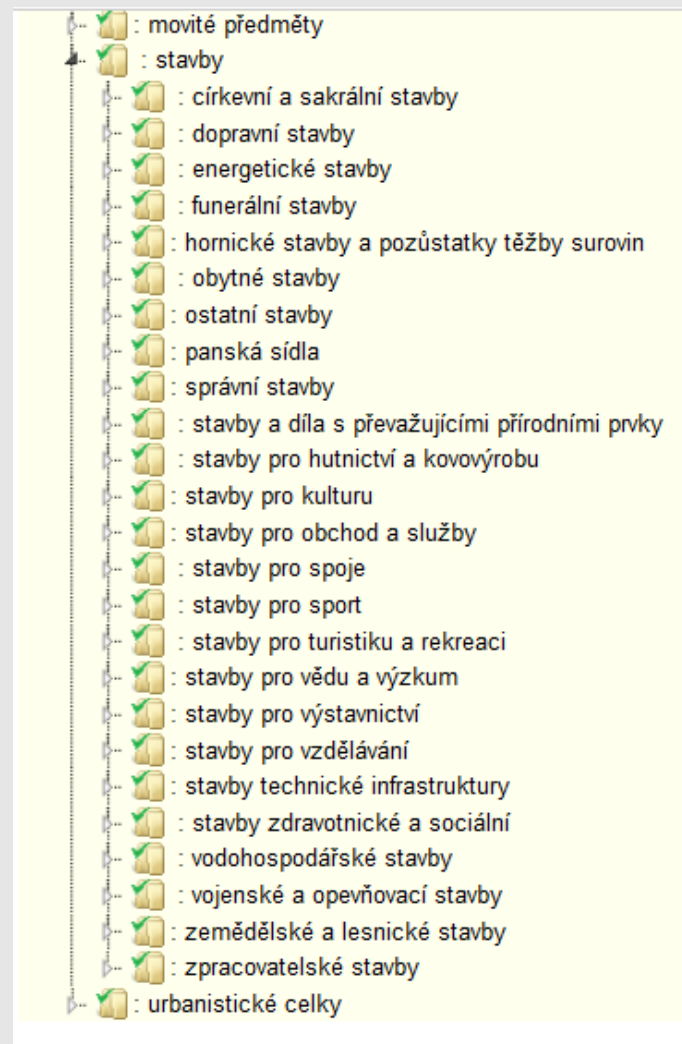
podrobněji ve znalostní bázi

<https://intranet.npu.cz/znalostni-baze/>-

[/wiki/V%C3%BDchoz%C3%AD+Wiki/Typ+prvku](https://intranet.npu.cz/znalostni-baze/wiki/V%C3%BDchoz%C3%AD+Wiki/Typ+prvku)



členění hierarchie pro stavby odpovídá zhruba Monumisu s určitými úpravami, větev pro movité památky není zatím revidována, bylo požádáno oddělení evidence movitých památek, části stavby jsou doplňovány podle potřeby, ale nejsou zrevidovány



- rozšířit údaje v přehledu slovníků, aby bylo zřejmé, která aplikace je používá, kdy se synchronizuje
- případně přímo údaje o aktuální synchronizaci a zda proběhla v pořádku
- případně údaje o využití konkrétních pojmů v jednotlivých aplikacích až na úroveň jednotlivého záznamu
- usnadnění editace slovníku – přesun celé hierarchické větve slovníku (může zahrtnit komunikaci mezi systémy)
- optimalizace synchronizace – aby nedocházelo změnou pojmu k přetížení systému – stalo se např. u Typu prvku, synchronizace musela být dočasně odložena do nočních hodin místo 1x za hodinu, jinak vznikala zpomalení až výpadky Památkového katalogu
- řešení synonym – přizpůsobení vyhledávání tak, aby se vyhledala synonyma najednou

děkuji za pozornost

■ blazkova.irena@npu.cz
